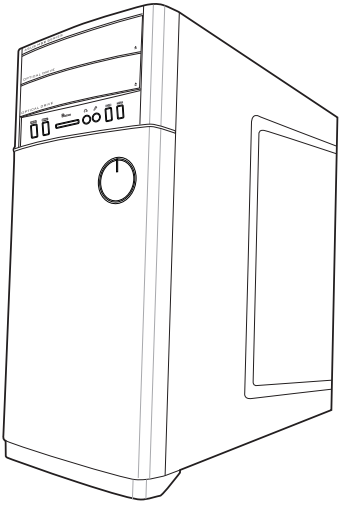
Настолен компютър
M52BC
Ръководство на потребителя



BG9584

Първо издание
Юни 2014

Авторски права © 2014 ASUSTeK COMPUTER INC. Всички права запазени.

Никоя част от това ръководство, включително описаните продуктите и софтуер, не могат да бъдат размножавани, предавани, записвани, съхранявани в друга система или превеждани на други езици под каквато и да било форма и начин, с изключение на документите, които купувачът е съхранил с цел поддръжка, без писменото разрешение ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

Гаранцията и поддръжката на продукта не важат в следните случаи: (1) при поправка, модификация или промяна на продукта, освен ако не е на лице писмено разрешено от ASUS; (2) серийният номер на продукта е заличен или липсва.

ASUS ПРЕДОСТАВЯ ТОВА РЪКОВОДСТВО В НАСТОЯЩИЯ МУ ВИД БЕЗ КАКВИТО И ДА БИЛО ГАРАНЦИИ, ПРЕКИ ИЛИ КОСВЕНИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО, НО НЕ САМО, КОСВЕНИ ГАРАНЦИИ ИЛИ УСЛОВИЯ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ ИЛИ ПРИГОДЕНОСТ ЗА ДАДЕНА ЦЕЛ. ПРИ НИКАКВИ ОБСТОЯТЕЛСТВА ASUS, НЕГОВИТЕ ДИРЕКТОРИ, СЛУЖИТЕЛИ ИЛИ АГЕНТИ НЕ НОСЯТ ОТГОВОРНОСТ ЗА КОСВЕНИ, СПЕЦИАЛНИ, СЛУЧАЙНИ ИЛИ ПРОИЗТИЧАЩИ ОТ ИЗПОЛЗВАНЕТО НА ПРОДУКТА ЩЕТИ (ВКЛЮЧИТЕЛНО ПРОПУСНАТИ ПЕЧАЛБИ, ЗАГУБЕНИ КЛИЕНТИ, ДАННИ, ПРЕУСТАНОВЯВАНЕ НА ДЕЙНОСТ И ДР.), ДОРИ и АКО ASUS СА БИЛИ ИНФОРМИРАНИ, ЧЕ ТАКИВА ПОВРЕДИ ПРОИЗЛИЗАЩИ ОТ ДЕФЕКТ ИЛИ ГРЕШКА В ТОВА РЪКОВОДСТВО ИЛИ ПРОДУКТА, СА ВЪЗМОЖНИ.

ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ИНФОРМАЦИЯТА В ТОВА РЪКОВОДСТВО СА ПРЕДОСТАВЕНИ ЗА ВАШЕ СВЕДЕНИЕ И СА ОБЕКТ НА ПРОМЯНА ПО ВСЯКО ВРЕМЕ БЕЗ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. ТЕ НЕ ТРЯБВА ДА СЕ ТЪЛКУВАТ КАТО ЗАДЪЛЖЕНИЕ НА ASUS. ASUS НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ ЗА ГРЕШКИ ИЛИ НЕТОЧНОСТИ, КОИТО МОГАТ ДА СЕ ПОЯВЯТ В РЪКОВОДСТВОТО, ВКЛЮЧИТЕЛНО ОПИСАНИЕТО НА ПРОДУКТИТЕ И СОФТУЕРА В НЕГО.

Продуктите и фирмените имена, посочени в това ръководство, може да са или да не са регистрирани търговски марки или авторски права на съответните им фирми и се използват само за идентифициране или обяснение в полза на притежателите без никакво намерение за нарушение.

Съдържание

Бележки 5
Информация за безопасността 8
Символи, използвани в ръководството 9
Къде да намерите повече информация 9
Съдържание на пакета 10

Глава 1 Първи стъпки

Добре дошли! 11
Запознаване с Вашия компютър 11
Настройка на компютъра 16
ВКЛЮЧВАНЕ и ИЗКЛЮЧВАНЕ на компютъра 18

Глава 2 Свързване на устройства с Вашия компютър

Свързване на USB устройство за съхранение 19
Свързване на микрофон и високоговорители 20
Свързване на множество външни дисплеи 23
Свързване на HDTV 24

Глава 3 Използване на копютъра

Правилна стойка при използване на Вашия настолен компютър 25
Използване на четец на карти с памет 26
Използване на оптичното устройство 27

Глава 4 Свързване с интернет

Кабелна мрежа 29
Безжична връзка (на определени модели) 31

Глава 5 Отстраняване на неизправности

Отстраняване на неизправности 33

Приложения Windows® 8.1 Ръководство на потребителя

Стартиране за пръв път 43
Windows® 8.1 заключен екран 43
Използване на потребителски интерфейс Windows® UL 44
Работа с Windows® приложения 47
Други клавишни комбинации 52
ИЗКЛЮЧВАНЕ на Вашия настолен компютър 53

Съдържание

Поставяне на настолния компютър в спящ режим 53
Влизане в BIOS Setup (BIOS настройка) 54
Възстановяване на системата.....55

ASUS информация за контакти

ASUS информация за контакти 58

Бележки

ASUS рециклиране / Обратно приемане

Програмите на ASUS за обратно приемане и рециклиране на продукти се основават на нашето старание да отговаряме на най-високите стандарти за опазване на околната среда. Вярваме в предоставянето на решения на Вас, за да можете да рециклирате нашите продукти, батерии и други компоненти, както и опаковъчните материали. Посетете http://csr.asus.com/english/Takeback.htm, за да видите подробна информация за рециклирането в друг регион.

REACH

Съобразено с регламента по регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH). Химическите вещества в нашите продукти публикуваме на уеб сайта на ASUS REACH на адрес: http://csr.asus.com/english/REACH.htm.

Изявление на Федералната комисия по комуникациите (ФКК)

Това устройство отговаря на част 15 от правилника на ФКК. Работата му е предмет на следните две условия:

- Устройството да не причинява вредна интерференция.
- Устройството трябва да приема всякаква интерференция включително и такава, която може да причини нежелано действие.

Това устройство е тествано и отговаря на ограниченията за цифрово устройство "Class B", съгласно част 15 от правилника на ФКК. Целта на тези критерии е да осигурят приемлива защита срещу вредни интерференции в жилищни инсталации. Това оборудване произвежда, използва и може да излъчва радиочестотна енергия. Ако не е инсталирано и използвано в съответствие с инструкциите на производителя, то може да причини вредна интерференция в радио комуникациите. Няма гаранция, че тази интерференция няма да се появи при определена инсталация. Ако устройството причинява вредни смущения в радио- и телевизионното приемане, които могат да се определят чрез включване и изключване на устройството, потребителят може да се опита да коригира смущенията по един или повече от следните начини:

- Да преориентира или премести антената на приемника.
- Да увеличи разстоянието между оборудването и приемника.
- Да включи устройството в контакт на електрическата верига, който е различен от веригата, към която е включен приемникът.
- Да се обърне за помощ към дилъра или опитен радио-/телевизионен техник.

Използването на екранирани кабели за свързване на монитор към видео картата е необходимо, за да се осигури спазването на изискванията на ФКК. Промени или модификации върху това оборудване, които не са одобрени изрично от страната отговаряща за съвместимостта, могат да отнемат правата на потребителя да използва оборудването.

Предупреждение относно литиево-йонна батерия

ВНИМАНИЕ: Съществува опасност от избухване, ако батерията бъде поставена неправилно. Заменяйте само с еднакъв или еквивалентен тип, препоръчани от производителя. Изхвърляйте използваните батерии съгласно указанията на производителя.

Avertissement relatif aux batteries Lithium-Ion

MISE EN GARDE: Danger d'explosion si la pile n'est pas remplacée correctement. Remplacer uniquement avec une pile de type semblable ou équivalent, recommandée par le fabricant. Mettez au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant.

Министерството на промишлеността на Канада (IC): Изявление за съвместимост, Канада

Отговаря на изискванията на канадския стандарт ICES-003, клас Б. Това устройство отговаря на RSS 210 на IC. Това устройство от клас Б отговаря на изискванията на канадските разпоредби за оборудване, причиняващо интерференция.

Това устройство е съобразено с RSS стандартите за освобождаване от сертификат на Министерството на промишлеността на Канада (IC). Работата му е предмет на следните две условия: (1) това устройство да не причинява интерференция и (2) това устройство да може да приема интерференция, включително такава, която би предизвикала нежелани ефекти в работата му.

Cut appareil numérique de la Classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Cet appareil numérique de la Classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et

(2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Изявление на Канадски отдел по комуникациите

Този цифров уред не превишава ограниченията на клас Б за звукови емисии от цифров уред заложени в нормативите за радио интерференция на КОК.

Този цифров уред от клас Б е в съответствие с канадския стандарт ICES-003.

VCCI: Изявление за съвместимост, Япония

VCCI Изявление за клас Б

情報処理装置等電波障害自主規制について
この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

KC: Изявление за предупреждение, Корея

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)
이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

*당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

Изявления за оборудване, използващо радиочестота

CE: Изявление за съвместимост, Европейски съюз

Оборудването отговаря на изискванията за експозиция на радиочестотен спектър на Препоръка 1999/519/ЕС на Съвета от 12 юли 1999 г. относно ограничаването на експозицията на населението на електромагнитни полета (0–300 GHz). Това безжично устройство отговаря на изискванията на Директивата за радио и терминално телекомуникационно оборудване.

Използване на безжично радио

Това устройство е ограничено за използване само на закрито, когато работи в честотния диапазон между 5,15 и 5,25 GHz.

Експозиция на радиочестотна енергия

Радиочестотната мощност на безжичната технология е далеч под границите на ФКК относно експозиция на радиочестотния спектър. Въпреки това се препоръчва да използвате безжичното оборудване по начин, който свежда до минимум потенциалния контакт с хора по време на работа.

Безжична съвместимост на Bluetooth, ФКК

Антената и този предавател не трябва да се намират в близост или да е използват заедно с друга антена или предавател, които подлежат на условията на FCC Grant.

Изявление за Bluetooth на Министерството на промишлеността на Канада

Това устройство от клас Б отговаря на всички изисквания на канадските разпоредби за оборудване, причиняващо интерференция.

Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

BSMI: Изявление за безжични, Тайван

無線設備的警告聲明
經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更射頻、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之
無線設備的警告聲明
工作頻率 5.250 ～ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

Изявление за оборудване, използващо радиочестотен спектър, Япония

この製品は、周波数帯域5.15～5.35G Hzで動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

KC (Оборудване, използващо радиочестотен спектър)

대한민국 규정 및 준수
방통위고시에 따른 고지사항
해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음,
이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

Информация за безопасността

Изключете AC захранването и периферните устройства преди почистване. Избършете настолния компютър с чиста целулозна гъба или гидюрия навлажнена с неабразивен почистващ препарат и няколко капки топла вода, след което подсушете излишната влага със сухо парче плат.

- НЕ поставяйте върху неравни или нестабилни работни повърхности. Обърнете се към сервиз, ако корпусът се повреди.
- НЕ излагайте на замърсявания и прах НЕ използвайте при изтичане на газ.
- НЕ поставяйте и не изпускайте предмети върху настолния компютър и не пъхайте предмети в корпуса.
- НЕ излагайте на силни магнитни и електрически полета.
- НЕ излагайте на и не използвайте в близост до течности, дъжд или влага. НЕ използвайте модема по време на гръмотевични бури.
- Безопасност на батериите: НЕ хвърляйте батерията в огъня. НЕ давайте на късо контактите на батерията. НЕ разглобявайте батерията.
- Използвайте този продукт при температура на околната среда от 0˚C (32˚F) до 40˚C (104˚F).
- НЕ покривайте вентилационните отвори на настолния компютър, за да предотвратите прегряване на системата.
- НЕ използвайте повредени захранващи кабели, аксесоари или други периферни устройства.
- За да избегнете риск от токов удар, изключете захранващия кабел от електрическата мрежа преди да преместите системата.
- Потърсете квалифицирана помощ преди да използвате адаптер или удължител. Тези устройства могат да прекъснат заземяването.
- Уверете се, че захранването е настроено на правилното напрежение, което се използва във Вашия район. Ако не сте сигурни за напрежението на контакта, който използвате, свържете се с местната електрическа компания.
- Ако захранването е повредено, не се опитвайте да го ремонтирате сами. Свържете се с квалифициран техник или с Вашия доставчик.

Опасни движещи се части! Работният плот трябва да бъде напълно изключен преди обслужване на продукта. Смяната на компонентите да се извършва само от квалифициран сервизен персонал.

Предупреждение за опасни движещи се части

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Дръжте пръстите си и други части на тялото далеч от движещите се части.

Символи, използвани в ръководството

За да сте сигурни, че извършвате определена операция правилно, моля спазвайте следните символи, които се използват в ръководството.

ОПАСНОСТ/ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Информация за предпазване от нараняване по време на работа с монитора.

ВНИМАНИЕ: Информация с цел да се избегне повреда на компонентите при извършване на дадена операция.

ВАЖНО: Инструкции, които ТРЯБВА да следвате, за да извършите дадена операция.

ЗАБЕЛЕЖКА: Съвети и полезна информация, които ще Ви помогнат да извършите дадена операция.

Къде да намерите повече информация

Вижте следните източници за допълнителна информация за продукта и софтуерно актуализиране.

Уеб страници на ASUS

Уеб сайтът на ASUS предлага обновена информация за хардуерните и софтуерни продукти на ASUS. Направете справка с уеб сайта на ASUS www.asus.com.

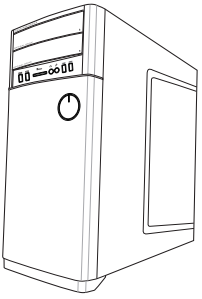
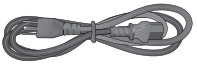
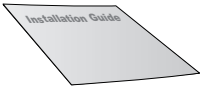
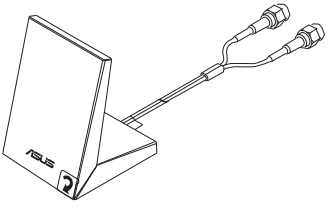
Локална техническа поддръжка на ASUS

Посетете уеб сайта на ASUS http://support.asus.com/contact за информация за контакт с местния инженер, отговарящ за техническата поддръжка.

Ръководството на потребителя ще откриете в следната папка на Вашия настолен компютър:

C:\Program Files(X86)\ASUS\eManual

Съдържание на пакета

		
Настолен компютър ASUS	**Клавиатура x1**	**Мишка x1**
		
Захранващ кабел x1	**Ръководство за инсталация x1**	**Гаранционна карта x1**
		
DVD/SDVD/RDVD x1 (като опция)	**Вибраторна антена x1 (като опция)**	

- Ако някой от компонентите по-горе е повреден или липсва, свържете се с Вашия търговски представител.
- Илюстрациите по-горе са само за справка. Действителните спецификациите на продукта може да се различават за различните модели.

Глава 1
Първи стъпки

Добре дошли!

Благодарим Ви, че закупихте настолен компютър ASUS!

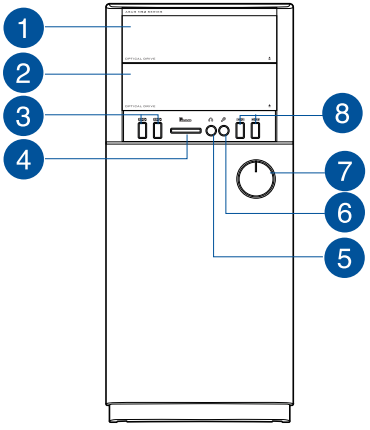
Настолният компютър ASUS предоставя повишена производителност, безкомпромисна надеждност и насочени към потребителя помощни програми. Всички тези стойности са капсуловани в зашеметяващо футуристична стилна кутия.

Прочетете гаранционната карта на ASUS преди да настроите своя настолен компютър ASUS.

Запознаване с Вашия компютър

Илюстрациите са само за справка. Портовете и техните местоположения, както и цветът на шасито, са различни за различните модели.

Преден панел



1 **Отделение за оптично дисково устройство.** В това отделение има оптично дисково устройство.

2 **Отделение за оптично дисково устройство (празно).**В това отделение можете да инсталирате допълнително оптично дисково устройство.

3 **USB 3.0 портове.** Тези портове за универсални серийни шини 3,0 (USB 3,0) се свързват към USB 3,0 устройства като мишка, принтер, скенер, камера, PDA и други.

- ДА НЕ СЕ свързва клавиатура/мишка към USB 3.0 порт, докато се инсталира операционна система Windows®.
- Поради ограничение на USB 3.0 контролера, USB 3.0 устройствата могат да се използват само под операционна система Windows® и след инсталацията на USB 3.0 драйвер.
- USB 3.0 устройствата могат да се използват само за съхранение на данни.
- Силно препоръчваме да свържете USB 3.0 устройства към USB 3.0 портове за по-бърза и по-добра производителност на Вашите USB 3.0 устройства.

4 **Гнездо за карти "8-в-1"** Поддържа формати Secure DigitalTM (SD)/Secure DigitalTM High Capacity (SDHC)/Secure DigitalTM Extended Capacity (SDXC)/MultiMediaCard (MMC)/Multimedia Card Plus (MMC-Plus)/Memory StickTM (MS)/Memory Stick ProTM (MS-Pro)/xD.

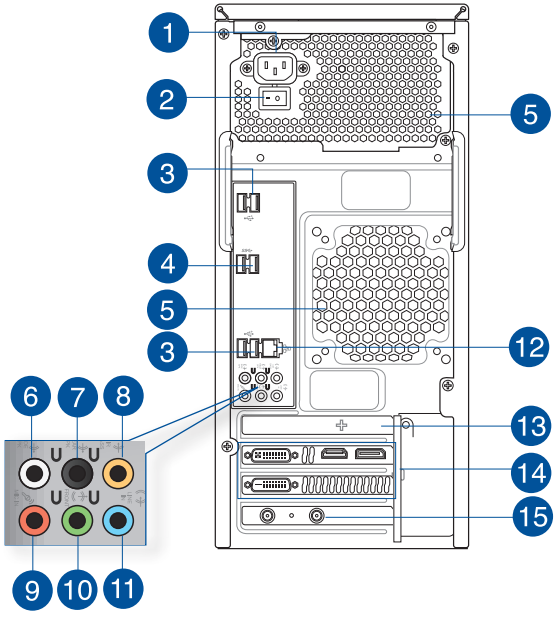
5 **Порт за слушалки .** Този порт се свързва към слушалки или високоговорители. Поддържа се от ASUS Audio Wizard.

6 **Порт за микрофон .** Този порт се свързва към микрофон.

7 **Бутон за включване и изключване.** Натиснете този бутон, за да включите своя компютър.

8 **USB 2.0 портове.** Тези портове за универсални серийни шини 2,0 (USB 2,0) се свързват към USB 2,0 устройства като мишка, принтер, скенер, камера, PDA и други.

Преден панел



1 **Конектор за захранването.** Включете захранващия кабел към този конектор.

МОЩНОСТ: 115Vac/220-230Vac, 7A/4A, 60/50Hz.

2 **Ключ за включване и изключване.** Ключ за ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ на захранването на компютъра.

3 **USB 2.0 портове.** Тези портове за универсални серийни шини 2,0 (USB 2,0) се свързват към USB 2,0 устройства като мишка, принтер, скенер, камера, PDA и други.

4 **USB 3.0 портове.** Тези портове за универсални серийни шини 3,0 (USB 3,0) се свързват към USB 3,0 устройства като мишка, принтер, скенер, камера, PDA и други.

- ДА НЕ СЕ свързва клавиатура/мишка към USB 3.0 порт, докато се инсталира операционна система Windows®.
- Поради ограничение на USB 3.0 контролера, USB 3.0 устройствата могат да се използват само под операционна система Windows® и след инсталацията на USB 3.0 драйвер.
- USB 3.0 устройствата могат да се използват само за съхранение на данни.
- Силно препоръчваме да свържете USB 3.0 устройства към USB 3.0 портове за по-бърза и по-добра производителност на Вашите USB 3.0 устройства.

5 **Вентилационни отвори.** Тези отвори са предназначени за вентилация.

Вентилационните отвори на шасито ДА НЕ СЕ блокират.

6 **Изход за страничен високоговорител (сиво).** Този порт се свързва със страничните високоговорители при 7.1-канална аудио конфигурация.

7 **Изход за заден високоговорител (черно).** Този порт се свързва със задните високоговорители при 4.1-, 5.1- и 7.1-канална аудиоконфигурация.

8 **Централен високоговорител/събуфър (оранжево).** Тоиз порт се свързва с централен високоговорител/събуфър.

9 **Порт за микрофон (розово).** Този порт се свързва към микрофон.

10 **Line Out изход (жълтозелено).** Този порт се свързва към слушалки или високоговорители. При 4.1-, 5.1- или 7.1-канална конфигурация този порт се използва като изход за преден високоговорител.

11 **Line In вход (светло синьо).** Този порт е предназначен за свързване с касетофон, CD, DVD плейър или други аудио източници.

Refer to the audio configuration table for the function of the audio ports in a 2.1, 4.1, 5.1, or 7.1-channel configuration.

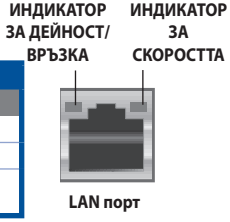
2.1, 4.1, 5.1, или 7.1-канална аудиоконфигурация

Порт	Слушалки 2.1 канала	4.1 канала	5.1 канала	7.1 канала
Светло синьо	Line In вход	Line In вход	Line In вход	Line In вход
Жълтозелено	Line Out изход	Изход за преден високоговорител	Изход за преден високоговорител	Изход за преден високоговорител
Розово	Вход за микрофон	Вход за микрофон	Вход за микрофон	Вход за микрофон
Оранжево	–	–	Централен високоговорител/ събуфър	Централен високоговорител/ събуфър
Черно	–	Изход за заден високоговорител	Изход за заден високоговорител	Изход за заден високоговорител
Сиво	–	–	–	Изход за страничен високоговорител

12 **LAN (RJ-45) порт.** Този порт позволява Gigabit връзка с локална мрежа (LAN) чрез мрежов хъб.

Показания на индикатора на LAN порта

Индикатор за активност/Връзка		Индикатор за скорост	
Статус	Описание	Статус	Описание
ИЗКЛ.	Няма връзка	ИЗКЛ.	10Mbps връзка
ОРАНЖЕВО	Свързан	ОРАНЖЕВО	100Mbps връзка
МИГА	Активност на данни	ЗЕЛЕНО	1Gbps връзка



13 **Конзола за разширителен слот.** Отстранете конзолата на разширителния слот, когато инсталирате платка за разширение.

14 **Рафична карта на ASUS (само за определени модели).** Портовете за изходящ сигнал към дисплея, намиращи се на тази допълнителна графична карта на ASUS, може да се различават за различните модели.

15 **ASUS WLAN карта (само за определени модели).** Тази допълнителна WLAN карта позволява на компютъра Ви да се свърже към безжична мрежа.

Настройка на компютъра

Този раздел Ви напътства при свързването на основните хардуерни устройства към компютъра, като например външен монитор, клавиатура, мишка и захранващ кабел.

Свързване на външен монитор

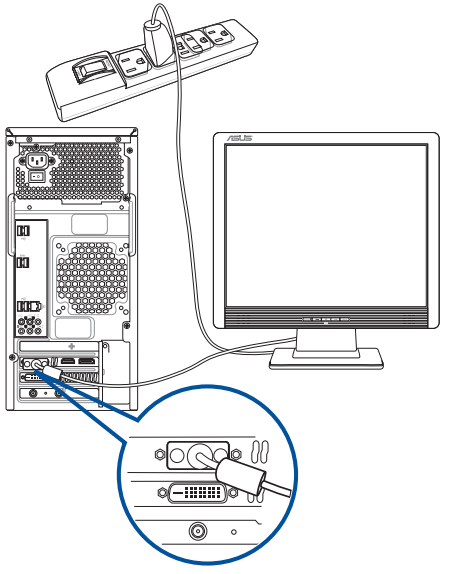
Използване на графичната карта на ASUS (само при определени модели)

Свържете Вашия монитор към порта за изходящ сигнал към дисплея на дискретната графична карта на ASUS.

Свързване на външен монитор като използвате графичната карта на ASUS:

1. Свържете монитор към порт за изходящ сигнал към дисплея, намиращ се на графичната карта на ASUS.
2. Включете монитора към захранване.

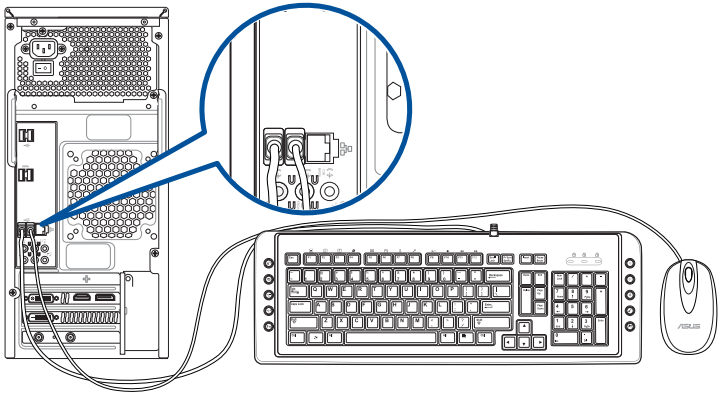
Портовете за изходящ сигнал към дисплея, намиращи се на гафичната карта на ASUS, може да се различават за различните модели.



- Ако компютърът Ви е с графична карта на ASUS, графичната карта е зададена като основния дисплей в BIOS. Следователно, свържете монитора си към порт за изходящ сигнал към дисплея, намиращ се на графичната карта.
- За да свържете множество външни монитори към компютъра, вижте **Свързване на множество външни монитори** в раздел 2 от ръководството на потребителя за повече информация.

Свързване на USB клавиатура и USB мишка

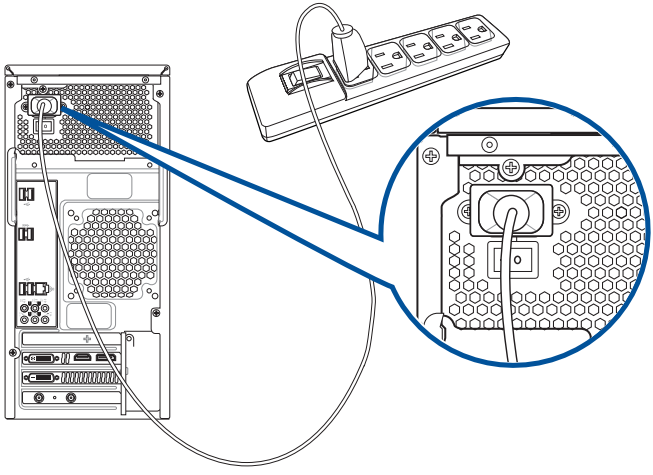
Свържете USB клавиатурата и USB мишката към USB портовете на задния панел на Вашия компютър.



Свържете USB клавиатурата и USB мишката си с USB 2.0 портовете.

Свързване на захранващия кабел

Свържете единия край на захранващия кабел към конектора за захранване, намиращ се на задния панел на Вашия компютър. След това свържете другия край с електрически контакт.



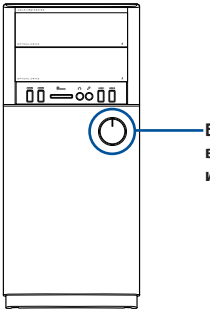
ВКЛЮЧВАНЕ и ИЗКЛЮЧВАНЕ на компютъра

Този раздел описва как да включвате и изключвате своя компютър след настройката му.

ВКЛЮЧВАНЕ на компютъра

За да ВКЛЮЧИТЕ компютъра:

1. Включете бутона за включване.
2. ВКЛЮЧЕТЕ монитора.
3. Натиснете бутона за включване и изключване на компютъра.



4. Изчакайте операционната система да се зареди автоматично.

За повече информация относно изключването на Вашия настолен компютър, вижте раздел Ръководство на потребителя за Windows® 8.1, който ще откриете в това ръководство.

Глава 2

Свързване на устройства с Вашия компютър

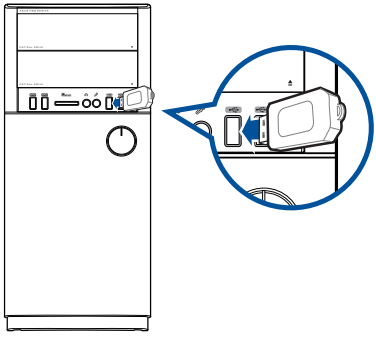
Свързване на USB устройство за съхранение

Този настолен компютър има USB 3.0/2.0/1.1 портове както на предния, така и на задния си панел. USB портовете Ви позволяват да свързвате USB устройства като например устройства за съхранение.

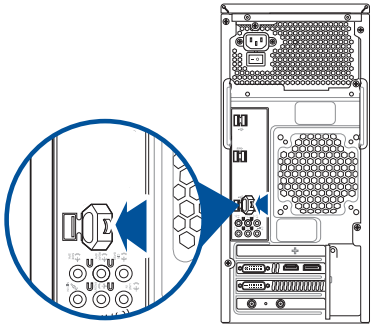
Свързване на USB устройство за съхранение:

- Включете USB устройството за съхранение във Вашия компютър.

Преден панел



Заден панел

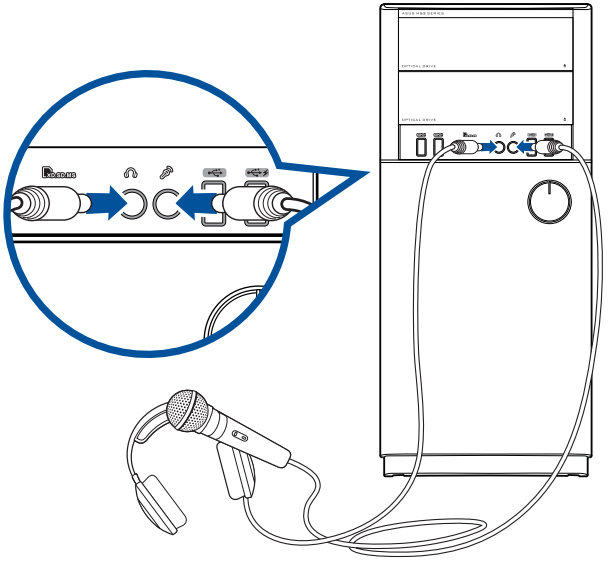


За повече информация, вижте раздел Премахване на USB устройство за съхранение в раздел Ръководство на потребителя за Windows® 8,1, който ще откриете в това ръководство.

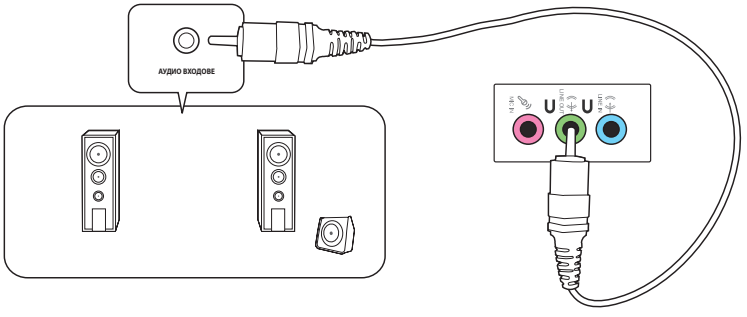
Свързване на микрофон и високоговорители

Този настолен компютър има портове за микрофон и високоговорители, както на предния, така и на задния панел. Входовете и изходите, намиращи се на задния панел, Ви позволяват да свържете 2.1-канални, 4.1-канални, 5.1-канални или 7.1-канални стерео високоговорители.

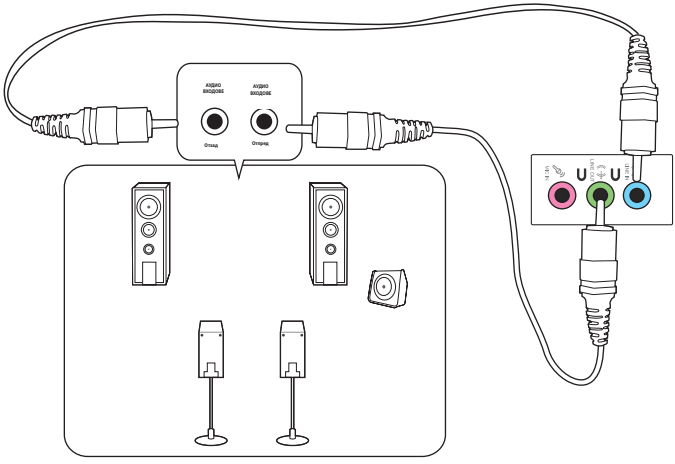
Свързване на слушалки и микрофон



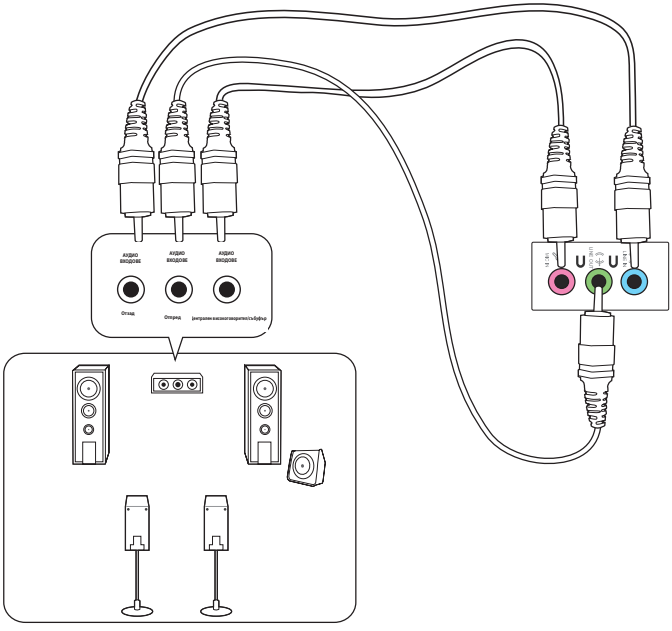
Свързване на 2.1-канални високоговорители



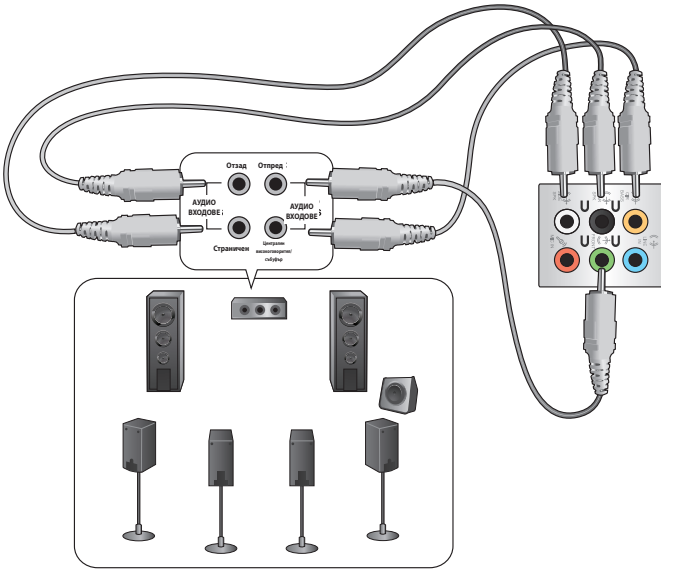
Свързване на 4.1-канални високоговорители



Свързване на 5.1-канални високоговорители



Свързване на 7.1-канални високоговорители



Свързване на множество външни дисплеи

Вашият настолен компютър има VGA, HDMI или DVI портове, които Ви дават възможност да свързвате множество външни дисплеи.

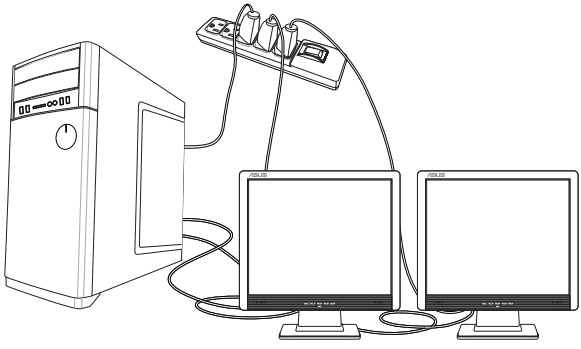
Когато на Вашия компютър е инсталирана графична карта, свържете мониторите към изходите на графичната карта.

Настройка на множество дисплеи

Когато използвате множество дисплеи, можете да зададете режими на дисплеите. Можете да използвате допълнителния монитор като дубликат на Вашия основен дисплеи или като продължение, за да разширите работния плот на Windows.

Настройка на множество дисплеи:

1. Изключете компютъра си.
2. Свържете двата монитора към компютъра и включете захранващите кабели на мониторите. Вижте раздел **Настройка на компютъра** в глава 1 за повече информация относно свързването на монитор към Вашия компютър.



При някои графични карти само мониторът, който сте задали като основен, ще работи по време на тестове при зареждане на компютъра. Функцията за двоен дисплей работи само под Windows.

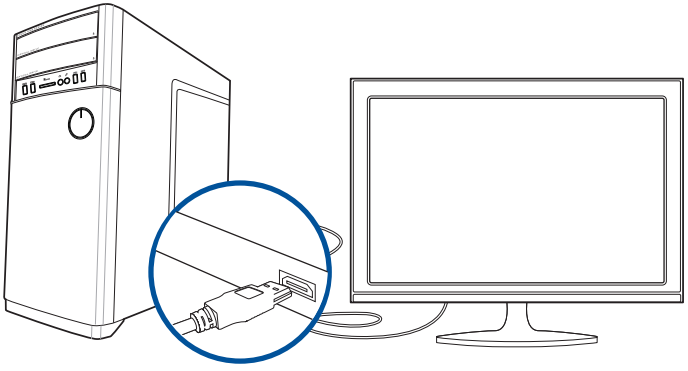
3. Включете компютъра си.
4. Конфигуриране на настройките Screen Resolution (Разделителна способност на екрана).

За повече информация, вижте раздел Конфигуриране на настройките за разделителна способност на екрана в раздел Ръководство на потребителя за Windows® 8,1, който ще откриете в това ръководство.

Свързване на HDTV

Свързване на високодетайна телевизия (HDTV) към HDMI порта на компютъра.

- Необходим Ви е HDMI кабел, за да можете да свържете HDTV и компютъра. HDMI кабелът трябва да бъде закупен отделно.
- За най-добри резултати на диспея, дължината на HDMI кабела не трябва да надвишава 15 метра.



Глава 3

Използване на копютъра

Правилна стойка при използване на Вашия настолен компютър

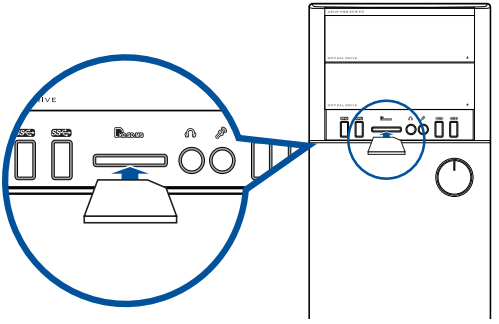
Когато използвате Вашия настолен компютър, поддържането на правилна стойка е необходимост, за да предотвратите напрежение във Вашите китки, ръце и други стави или мускули. Този раздел Ви предоставя съвети за това как да избегнете физически дискомфорт и нараняване докато използвате и се наслаждавате на своя настолен компютър.

За да поддържате правилна стойка:

- Поставете стола си, така че лактите Ви да са на клавиатурата или малко над нея, за да заемете удобно за писане положение.
- Настройте височната на стола, така че коленете Ви да са на малко по-голяма височина от хълбоците, за да не се натоварва задната част на бедрата. Ако е необходимо, използвате опора за краката, за да повдигнете нивото на коленете.
- Настройте облегалката на стола си, така че основата на гръбнака да се поддържа хубаво при лек наклон назад.
- Седнете изправени, като коленете, лактите и бедрата Ви са приблизително под ъгъл 90º, когато сте пред компютъра.
- Поставете монитора непосредствено пред себе си, а горната част на монитора трябва да бъде на едно ниво с очите Ви, така че да гледате леко надолу.
- Дръжте мишката близо до клавиатурата и ако е необходимо използвате опора за китката, за да намалите напрежението при писане.
- Използвайте своя настолен компютър на място с добро осветление. Дръжте далеч от източници, които могат да причинят отблясъци, като например прозорци и пряка слънчева светлина.
- Често правете кратки почивки докато използвате настолния компютър.

Използване на четец на карти с памет

Цифровите камери и други цифрови устройства използват карти с памет, за да съхранят цифрови снимки или мултимедийни файлове. Този вграден четец на карти с памет, намиращ се на предния панел на системата Ви, позволява да четете данни от различни устройства, както и да записвате данни на различни карти с памет.



За да използвате картата с памет:

1. Поставете картата с памет в слота за карти.

- Картата с памет е заключена от едната страна, така че да пасва само в една посока. НЕ използвайте сила, за да вкарате карта в слота. По този начин ще избегнете повреда на картата.
- Можете да включите мултимедия на един или повече слотове за карти и да използвате всяка една мултимедия поотделно. Поставяйте само по една карта с памет в слот.

2. Изберете програма от прозореца за автоматично изпълнение, за да получите достъп до файловете си.

- **В** Windows® 8,1, ако AutoPlay (Автоматично изпълнение) НЕ е разрешен на Вашия компютър, задръжте курсора над долния ляв ъгъл на работния плот на Windows®, след което щракнете върху миниатюрата на екрана Start (Старт). От изскачащото меню щракнете върху **File Explorer** и щракнете двукратно върху иконата на картата с памет за достъп до данните в нея.
- Всеки слот за карти си има собствена икона, която е показана на екрана **Компютър**.

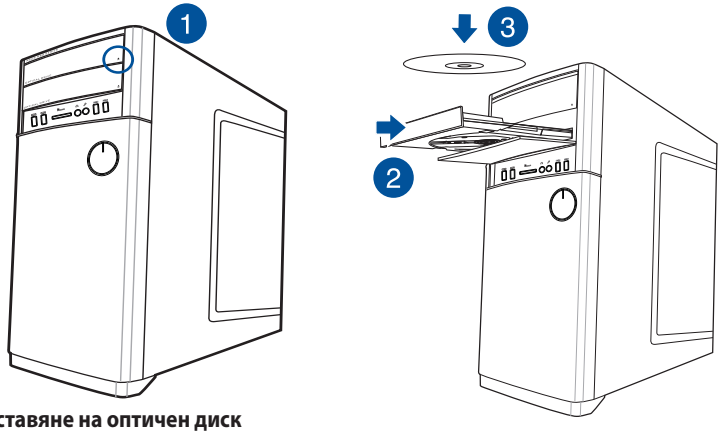
3. Когато сте готови, щракнете с десния бутон върху иконата на устройството за карти с памет на екрана **Компютър**, щракнете върху **Извади**, след което отстранете картата.

Задръжте курсора на мишката над левия ъгъл на работния плот на Windows®, след което щракнете върху десния бутон на мишката върху миниатюрата на екрана Start (Старт). От изскачащото меню, щракнете върху File Explorer, за да отворите екрана Computer (Компютър).

Никога не махайте картите докато или непосредствено след четене, копиране, форматиране или изтриване на данни от картата. В противен случай можете да загубите информация.

За да избегнете загуба на данни, използвайте "Безопасно премахване на хардуер и изваждане на носителя" от областта за уведомяване на Windows преди да отстраните картата с памет.

Използване на оптичното устройство



Поставяне на оптичен диск

За да поставите оптичен диск:

1. Докато системата е включена, натиснете бутона за изваждане, за да отворите тавата.
2. Поставете диска в оптичното устройство с етикета навън, ако работният плот е вертикално и с етикета нагоре, ако работният плот е в хоризонтално положение.
3. Бутнете тавата, за да я затворите.
4. Изберете програма от прозореца за автоматично изпълнение, за да получите достъп до файловете си.

Ако AutoPlay (Автоматично изпълнение) НЕ е активно на Вашия компютър, за да получите достъп до данните на оптичния диск

- **В** Windows® 8,1, задръжте курсора над долния ляв ъгъл на работния плот на Windows®, след което щракнете върху миниатюрата на екрана Start (Старт). В изскачащото меню щракнете върху **File Explorer (файловия браузър)**, след което натиснете два пъти иконата на CD /DVD устройството, за да получите достъп до данните на него.

Отстраняване на оптичен диск

За да отстраните оптичен диск:

1. Докато системата е включена, можете да направите едно от следните неща, за да извадите тавата:
   - Натиснете бутона за изваждане, който се намира под капака на отделението за устройството.
   - Щракнете с десния бутон върху иконата на CD/DVD устройството на екрана **Компютър**, след което щракнете върху **Извади**.

Натиснете, за да отворите екрана Computer (Компютър) на Windows® 8,1 **,** задръжте курсора на мишката над левия ъгъл на работния плот на Windows®, след което щракнете върху десния бутон на мишката върху миниатюрата на екрана Start (Старт). От изскачащото меню, щракнете върху **File Explorer**, за да отворите екрана Computer (Компютър).

2. Отстранете диска от тавата за дискове.

Глава 4
Свързване с интернет

Кабелна мрежа

Използвайте RJ-45 кабел, за да свържете своя компютър към DSL/кабелен модем или локална мрежа (LAN).

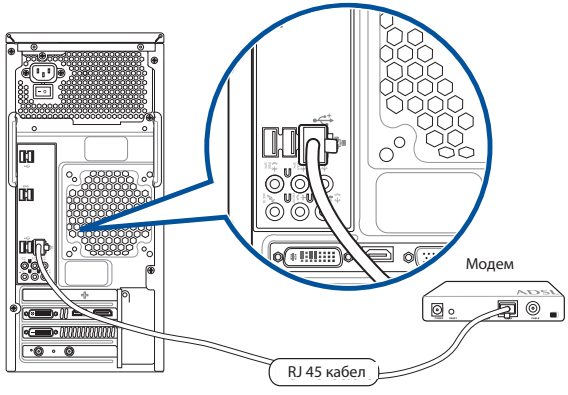
Свързване чрез DSL/кабелен модем

Свързване чрез DSL/кабелен модем:

1. Настройте своя DSL/кабелен модем.

Вижте документацията, предоставена заедно с Вашия DSL/кабелен модем.

2. Свържете единия край на RJ-45 кабела с LAN (RJ-45) порта, намиращ се на задния панел на компютъра, а другия край - към DSL/кабелен модем.



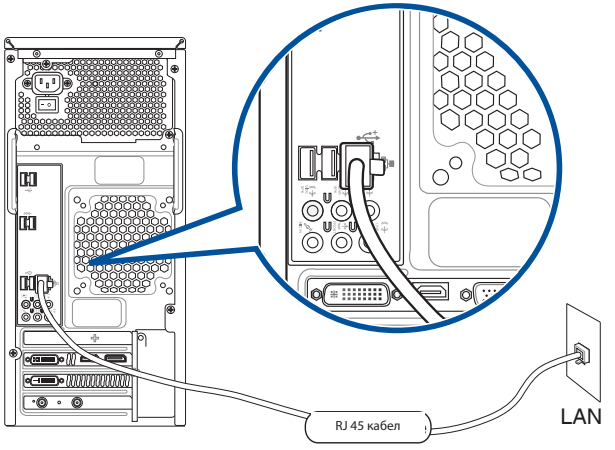
3. Включете DSL/кабелния модем и компютъра си.
4. Ако е необходимо, конфигурирайте настройките на интернет връзката.

- Свържете се със своя интернет доставчик за подробности или помощ при настройка на Вашата интернет връзка.
- За повече информация, вижте раздел Конфигуриране на настройките за интернет връзка в раздел Ръководство на потребителя за Windows® 8,1, който ще откриете в това ръководство.

Свързване чрез локална мрежа (LAN)

Свързване чрез LAN:

1. Свържете единия край на RJ-45 кабела с LAN (RJ-45) порта, намиращ се на задния панел на компютъра, а другия край - към LAN.



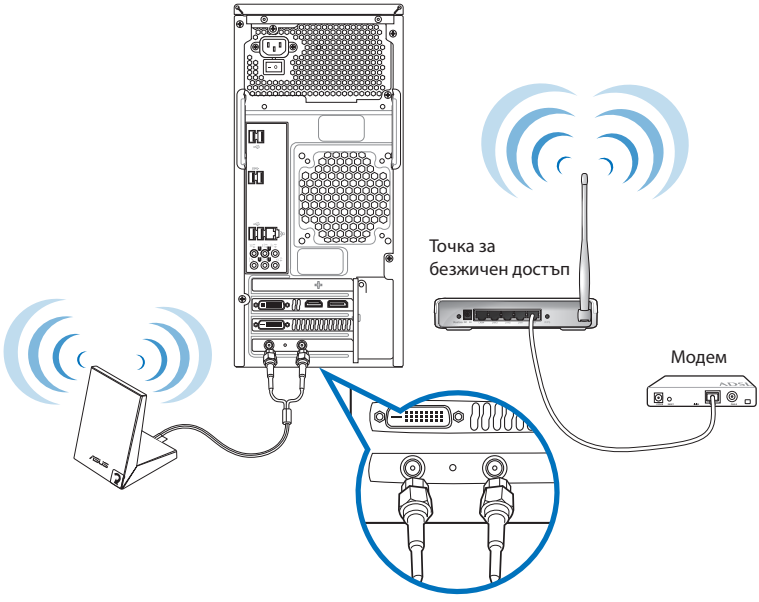
2. Включете компютъра си.
3. Ако е необходимо, конфигурирайте настройките на интернет връзката.

- Свържете се със своя интернет доставчик за подробности или помощ при настройка на Вашата интернет връзка.
- За повече информация, вижте раздел Конфигуриране на настройките за интернет връзка в раздел Ръководство на потребителя за Windows® 8,1, който ще откриете в това ръководство.

Безжична връзка (на определени модели)

Свържете своя компютър към интернет посредством безжична връзка.

За да установите безжична връзка Ви е необходима точка за безжичен достъп (AP).



- За да увеличите обхвата и чувствителността на безжичния радио сигнал, свържете външна антена към конекторите на антената на безжичната карта на ASUS.
- Поставете антените отгоре на компютъра за най-добри резултати при безжична мрежа.
- Външните антени се предлагат като опция.

Глава 5
Отстраняване на неизправности

Отстраняване на неизправности

Тази глава представя някои проблеми, с които може да се сблъскате и възможни решения.

? ***Моят компютър не може да се включи и индикаторът на захранването на предния панел не свети.***

- Проверете дали Вашият компютър е правилно свързан.
- Проверете дали контактът функционира.
- Проверете дали компютърната система е включена. Вижте раздел **ВКЛЮЧВАНЕ на компютъра** в Глава 1.

? ***Компютърът ми блокира.***

- Направете следното, за да затворите програмите, които не отговарят:
  1. Едновременно натиснете клавишите <Alt> + <Ctrl> + <Delete> на клавиатурата, след което щракнете върху **Task Manager (Диспечер на задачи)**.
  2. Направете следното според операционна система:

     В Windows® 8,1:

     Във **Task Manager (Диспечер на задачи)**, раздел Processes (Процеси), изберете програмата, която не отговаря, след което натиснете **End Task (Край на задачата)**.
- Клавиатурата не отговаря. Натиснете и задръжте бутона за включване и изключване в горната част на корпуса на компютъра докато компютърът не се изключи. След това натиснете бутона за включване и изключване, за да го включите.

? ***Не мога да открия безжична мрежа като използвам ASUS WLAN картата (само на някои модели)?***

- Убедете се, че сте въвели правилния ключ за защита на безжичната мрежа, към която искате да се свържете.
- Свържете външните антени (като опция) към конекторите за антени на ASUS WLAN картата и ги поставете отгоре на шасито на компютъра си за най-добри резултати при използване на безжични мрежи.

? *Стрелките на цифровата клавиатура не работят.*

Проверете дали индикаторът на цифровата клавиатура е изключен. Когато индикаторът на цифровата клавиатура свети, клавишите на цифровата клавиатура се използват само за въвеждане на цифри. Натиснете клавиша на цифровата клавиатура, за да се изключи индикаторът и да можете да използвате стрелките на цифровата клавиатура.

? *На монитора не се показва нищо.*

- Проверете дали мониторът е включен.
- Уверете се, че мониторът е правилно свързан към видео изхода на Вашия компютър.
- Ако компютърът е в комплект с дискретна графична карта, уверете се, че сте свързали монитора към видео изхода на дискретната графична карта.
- Проверете дали щифтовете на видео конектора на монитора не са огънати. Ако откриете огънати щифтове, сменете кабела на видео конектора на монитора.
- Проверете дали мониторът е правилно включен към източник на захранване.
- За повече информация относно отстраняването на неизправности, вижте документацията, предоставена заедно със системата.

? *При използване на множество монитори, само на един монитор се появява съдържание.*

- Уверете се, че и двата монитора са включени.
- При тестване на системата, само на монитора, свързан към VGA порта ще се показва съдържание. Функцията за двоен дисплей работи само под Windows.
- Когато на Вашия компютър е инсталирана графична карта, уверете се, че мониторите са свързани към изходите на графичната карта.
- Проверете дали настройките за множество дисплеи са правилни. Вижте раздел Свързване на множество външни дисплеи в раздел 3 за повече информация.

? *Моят компютър не може да открие моето USB устройство за съхранение.*

- Първия път, когато свържете USB устройство за съхранение към Вашия компютр, Windows автоматично ще инсталира драйвер за него. Изчакайте малко и отидете на Моят компютър, за да проверите дали USB устройството за съхранение е намерено.
- Свържете своята USB устройството за съхранение към друг компютър, за да проверите дали USB устройството за съхранение не е счупено или повредено.

? *Искам да възстановя или отменя промени в настройките на системата на моя компютър без това да повлияе на личните ми файлове или данни.*

В Windows® 8,1:

Можете да използвате опцията за възстановяване на Windows® 8 .1 **Refresh everything without affecting your files (Възстановяване на всичко без това да се отрази на файловете)**, за да възстановите или отменете промените в системните настройки на Вашия компютър без това да се отрази на личните Ви данни, като например на документи или снимки. За да използвате тази опция, щракнете върху **Settings (Настройки)** > **Change PC Settings (Промяна на настройките на компютъра)** > **General (Общи)** от лентата Charms, изберете **Refresh everything without affecting your files (Възстановяване на всичко без това да се отрази на файловете)** и щракнете върху **Get Started (Начало)**.

? *Картината при HDTV е разтеглена.*

- Това се дължи на различната разделителна способност на монитора и на HDTV. Настройте разделителната способност на екрана, за да съответства тя на HDTV. Промяна на разделителната способност на екрана:

В Windows® 8,1:

Извършете някое от следните действия, за да отворите екрана за настройка **Разделителна способност на екрана**:

От екрана Start

a) Стартирайте екрана All Apps (Всички приложения) и закачете Control Panel (Контролен панел) на екрана Start.

За повече информация вижте **Закачане на приложение на екрана Start** от раздел **Работа с Windows® приложения**.

b) От Control Panel (Контролен панел), щракнете върху **Adjust screen resolution (Настройване на разделителната способност на екрана)** под **Appearance and Personalization (Облик и персонализиране)**.

От екрана Desktop mode (Режим на работния плот)

a) Стартирайте Desktop mode (Режим на работния плот) от екрана Start.

b) Щракнете на произволно място върху екрана Desktop mode (Режим на работния плот). Когато се появи контекстно меню, щракнете върху **Personalize (Персонализиране)** > **Display (Дисплей)** > **Change display settings (Промяна на екранните настройки)**.

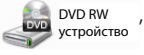
? *От моите високоговорители няма звук.*

- Уверете се, че сте свързали високоговорителите към Line out изхода (жълтозелен), намиращ се на предния или заден панел.
- Проверете дали високоговорителите са свързани с източник на захранване и дали са включени.
- Настройте силата на звука на Вашите високоговорители.
- Уверете се, че звуците на компютърната система на се изключени.
  - Ако са, иконата на силата на звука ще изглежда така . За да активирате звуците на системата, щракнете върху от областта за уведомяване на Windows, после щракнете върху .
  - Ако не са изключени, щракнете върху и плъзнете плъзгача, за да настроите силата на звука.
- Свържете високоговорителите към друг компютър, за да проверите дали работят както трябва.

? *DVD устройството не може да прочете диск.*

- Проверете дали дискът е поставен с етикета нагоре.
- Проверете дали дискът е центриран в тавата, особено при дискове с нестандартна големина или форма.
- Проверете дали дискът не е надран или повреден.

? *Бутонът за изваждане на DVD диск от устройството не отговаря.*

1. **В** Windows® 8,1, Задръжте курсора на мишката над левия ъгъл на работния плот на Windows®, след което щракнете върху десния бутон на мишката върху миниатюрата на екрана Start (Старт). От изскачащото меню, щракнете върху **File Explorer**, за да отворите екрана **Computer (Компютър)**.
2. Щракнете с десния бутон върху 

, след което върху **Извади** от менюто.

Захранване

Проблем	Вероятна причина	Действие
Няма захранване (индикаторът на захранването е изключен)	Неправилно напрежение на захранването.	• Ако Вашият компютър има ключ за задаване на напрежението, поставете го в положение, което отговаря на електрическата мрежа на страната, в която се намирате. • Конфигурирайте настройките на напрежението. Уверете се, че захранващият кабел не е включен в контакта.
	Вашият компютър не е включен.	Натиснете бутона за включване и изключване на предния панел, за да сте сигурни, че компютърът е включен.
	Захранващият кабел на Вашия компютър не е свързан правилно.	• Уверете се, че захранващият кабел е свързан правилно. • Използвайте друг съвместим захранващ кабел.
	Проблем със захранващия модул	Свържете се с център за обслужване на ASUS за инсталиране на друг PSU на Вашия компютър.

Дисплей

Проблем	Вероятна причина	Действие
На дисплея няма изходящ сигнал след включване на компютъра (черен екран)	Сигналният кабел не е включен към правилния VGA порт на компютъра.	• Свържете сигналния кабел към правилния порт на дисплея (порт за вградена или дискретена VGA карта). • Ако използвате дискретна VGA карта, свържете сигналния кабел към порта на дисретната VGA карта.
	Проблеми със сигналния кабел	Опитайте се да се свържете с друг монитор.

LAN

Проблем	Вероятна причина	Действие
Няма достъп до интернет	LAN кабелът не е свързан.	Свържете LAN кабела към Вашия компютъра.
	Проблеми с LAN кабела	Уверете се, че LAN индикаторът е включен. Ако не, опитайте с друг LAN кабел. Ако все още не работи, свържете се със сервизен център на ASUS.
	Вашият компютър не е правилно свързан към рутер или хъб.	Уверете се, че Вашият компютър не е правилно свързан към рутер или хъб.
	Мрежови настройки	Свържете се със своя интернет достачик за правилните LAN настройки.
	Проблеми, причинени от антивирусен софтуер	Затворете антивирусния софтуер.
	Проблеми с драйвери	Преинсталирайте драйвера на LAN картата

Аудио

Проблем	Вероятна причина	Действие
Няма звук.	Високоговорителите или слушалките са свързани към грешен порт.	• Вижте ръководството на потребителя за Вашия компютър относно правилния порт. • Извадете кабела на високоговорителите и отново го свържете с Вашия компютър.
	Високоговорителите или слушалките не работят.	Опитайте да използвате други високоговорители или слушалки.
	Аудио портовете на предния и задния панел не работят.	Опитайте с портовете както на предния, така и на задния панел. Ако с единия порт не стане, проверете дали портът е зададен като мултиканален.
	Проблеми с драйвери	Преинсталирайте драйвера на аудио картата.

Система

Проблем	Вероятна причина	Действие
Скоростта на системата е прекалено ниска	Работят прекалено много програми.	Затворете някои от тях.
	Атака на компютърен вирус	• Използвайте антивирусен софтуер, за да сканирате за вируси и да поправите своя компютър. • Преинсталирайте операционната система.
Системата често спира да работи или замръзва.	Повреда на твърдия диск	• Изпратете повредения твърд диск на сервизен център на ASUS за ремонт. • Заменете твърдия диск с нов.
	Пролеми с модулите памет	• Сменете със съвместими модули памет. • Отстранете допълнителните модули памет, които сте инсталирали и опитайте отново. • Свържете се със сервизния център на ASUS за помощ.
	Вентилацията на Вашия компютър не е достатъчна.	Преместете компютъра на място с добра вентилация.
	Инсталиран е несъвместим софтуер.	Преинсталирайте операционната система и инсталирайте съвместим софтуер.

Микропроцесор

Проблем	Вероятна причина	Действие
Преклаено много шум след включване на компютъра.	Вашият компютър се рестартира.	Това е нормално. Вентилаторът работи на пълна скорост при включване на компютъра. Скоростта на вентилатора се забавя при влизане в операционната система.
	Настройките на BIOS-а са променени.	Върнете настройките по подразбиране на BIOS-а.
	Стара версия на BIOS-а.	Актуализирайте BIOS до най-новата версия. Посетете уеб сайта за поддържка на ASUS **http://support.asus.com**, за да изтеглите последната версия на BIOS-а.
Компютърът е преклано шумен при работа.	Вентилаторът на централния процесор е бил сменен.	Уверете се, че използвате съвместим или препоръчан от ASUS вентилатор за централен процесор.
	Вентилацията на Вашия компютър не е достатъчна.	Преместете компютъра на място с добра вентилация.
	Температурата на системата е прекалено висока.	• Актуализирайте BIOS-а. • Ако знаете как да преинсталирате дънната платка, опитайте се да почистите вътрешността на шасито. • Свържете се със сервизния център на ASUS за помощ.

Ако проблемът не изчезне, вижте гаранционната карта на Вашия настолен компютър и се свържете със сервизния център на ASUS. Посетете уеб сайта за поддържка **http://support.asus.com** за информация за сервизни центрове.

Настолен компютър ASUS
Windows® 8.1
Ръководство на потребителя

BG8607
Първо издание
Август 2013
Авторски права © ASUSTeK COMPUTER INC.
Всички права запазени.

Стартиране за пръв път

Когато стартирате Вашия компютър за пръв път, ще се появят поредица от екрани, които ще Ви напътстват в конфигурирането на основни настройки на Вашата операционна система Windows® 8.1.

За да стартирате настолен компютър **за пръв път:**

1. Натиснете бутона за включване и изключване на настолен компютър. Изчакайте няколко минути, докато се появи екранът за настройка.
2. От екрана за настройка, изберете езика, който да използвате на Вашия настолен компютър.Когато се появят други настройки, изберете своята държава или регион, език на приложенията, изглед на клавиатурата и часова зона, след което натиснете **Next (Напред)**.
3. Внимателно прочетете условията на лицензионното споразумение и натиснете **I Accept (Приемам).**
4. Следвайте инструкциите на екрана, за да конфигурирате следните основни елементи:
   - Персонализиране
   - Свързване
   - Настройки
   - Вашият акаунт
5. След като конфигурирате основните елементи, ще се появи въвеждащият курс за Windows® 8.1. Гледайте го, за да научите повече за функционалността на Windows® 8.1.

Windows® 8.1 заключен екран

Заключеният екран на Windows® 8.1 може да се появи, когато Вашият настолен компютър влезе в операционната система Windows® 8.1. За да продължите, натиснете заключения екран или произволен клавиш на клавиатурата на настолен компютър.

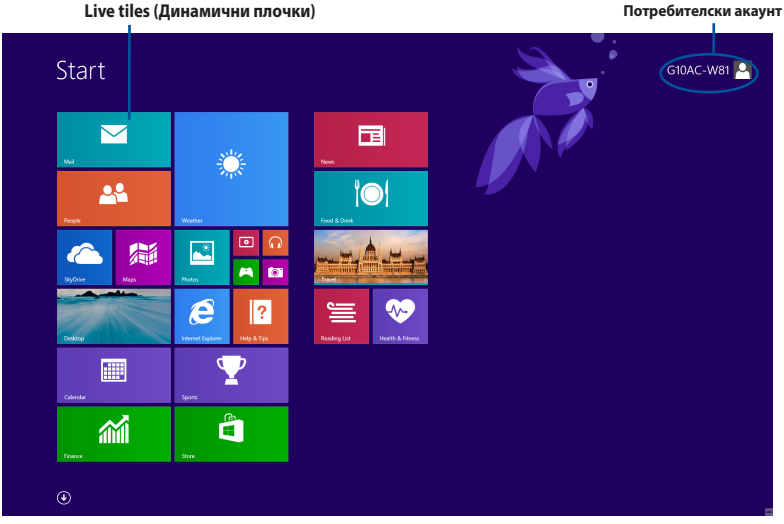
Използване на потребителски интерфейс Windows® UL

Windows® 8 се предлага с мозаечен потребителски интерфейс, който Ви дава възможност да организирате и лесно да получавате достъп до Windows® приложения от екрана Start (Старт). Той включва следните функции, които можете да използвате докато работите на своя настолен компютър.

Стартов екран

Екранът Старт се появява след като успешно се регистрирате в своя потребителски акаунт. Той Ви помага да организирате всички програми и приложения, от които се нуждаете, на едно единствено място.

Можете да натиснете Windows клавиша , за да стартирате екрана Start от произволно приложение.



Windows® приложения

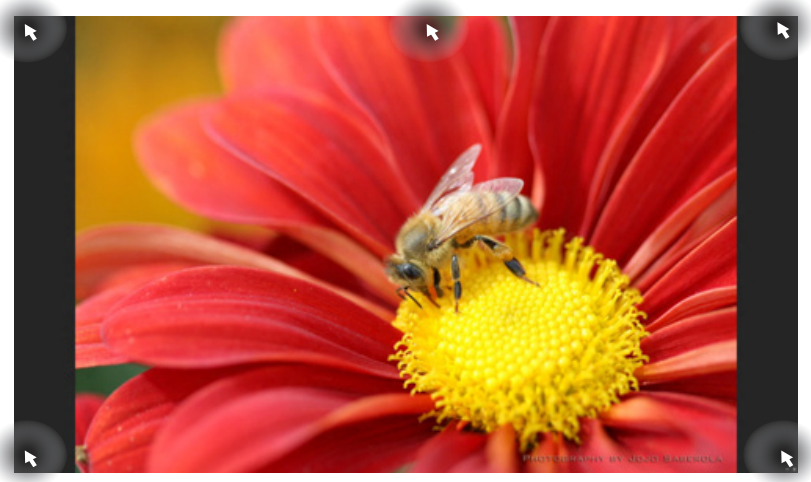
Тези приложения се намират на екрана Start и се показват във формат мозайка за улеснен достъп.

Някои приложения изискват регистрация в Microsoft акаунт, за да могат да се стартират напълно.

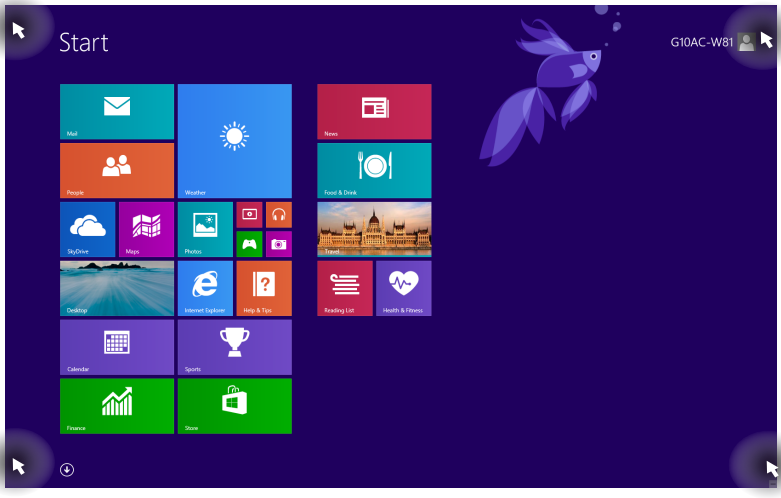
Активни елементи

Активните елементи на екрана Ви позволяват да стартирате програми и да получавате достъп до настройките на Вашия настолен компютър. Функциите на тези точки за безжичен достъп могат да се активират с помощта на Вашата мишка.

Активни точки в стартирано приложение



Активни елементи на екрана Старт



Вижте следващата страница относно функциите на точка за безжичен достъп.

Активен елемент	Действие
горен ляв ъгъл	Посочете с курсора на мишката, след това щракнете миниатюрата на актуалното приложение, за да се върнете обратно на това приложение. Ако сте стартирали повече от едно приложение, плъзнете надолу, за да покажете всички стартирани приложения.
долен ляв ъгъл	**От екрана на изпълняващо се приложение:** Задръжте курсора на мишката над долния ляв ъгъл, след което натиснете , за да се върнете на екрана Старт. **ЗАБЕЛЕЖКА:** Можете също така да натиснете Windows клавиша на клавиатурата, за да се върнете към екрана Start. **От екрана Start:** Задръжте курсора на мишката над долния ляв ъгъл, след което натиснете , за да се върнете на това приложение.
горна страна	Посочвайте с курсора докато той стане икона ръка. Плъзнете, след което пуснете приложението на ново място. **ЗАБЕЛЕЖКА:** Тази функция на точка за безжичен достъп работи само при изпълняващо се приложение или когато искате да използвате функцията Snap (Прилепване). За повече информация, вижте **Функция Snap (Прилепване)** под **Работа с Windows® приложения**.
горен и долен десен ъгъл	Посочвайте с курсора, за да стартирате **Charms bar (Лента Charms).**

Работа с Windows® приложения

Използвайте клавиатурата или мишката на Вашия настолен компютър за персонализиране на приложения.

Стартиране на приложения

- Поставете курсора на мишката над приложението, щракнете с левия бутон на мишката или натиснете еднократно тъчпада, за да стартирате приложението.
- Натиснете tab двукратно, след което използвайте клавишите със стрелки за преглед на приложенията. Натиснете enter, за да стартирате приложението, което сте избрали.

Персонализиране на приложения

Можете да премествате, преоразмерявате и откачвате приложения от екрана Start с помощта на следните стъпки.

- За преместване на приложение, плъзнете и пуснете приложението на новото място.

Преоразмеряване на приложения

Щракнете с десния бутон на мишката върху приложението, за да активирате неговата лента с настройки, след което натиснете и изберете размер на плочката на приложението.

Откачване на приложения

За да откачите приложение от екрана Start, щракнете с десния бутон на мишката върху приложението, за да активирате настройките му, след което щракнете върху **Unpin from Start (Откачи от Старт)**.

Затваряне на приложения

- Преместете курсора в горната част на стартираното приложение и изчакайте курсорът да стане като ръка.
- Плъзнете, след което пуснете приложението в долната част на екрана, за да го затворите.
- От стартираното приложение, натиснете <Alt> + <F4>.

Достъп до All Apps (Всички приложения)

От екрана All Apps (Всички приложения) можете да конфигурирате настройките на приложението или да закачите приложението към екрана Start или към лентата със задачи на Desktop mode (Режим на работния плот).

Стартиране на екрана All Apps (Всички приложения)

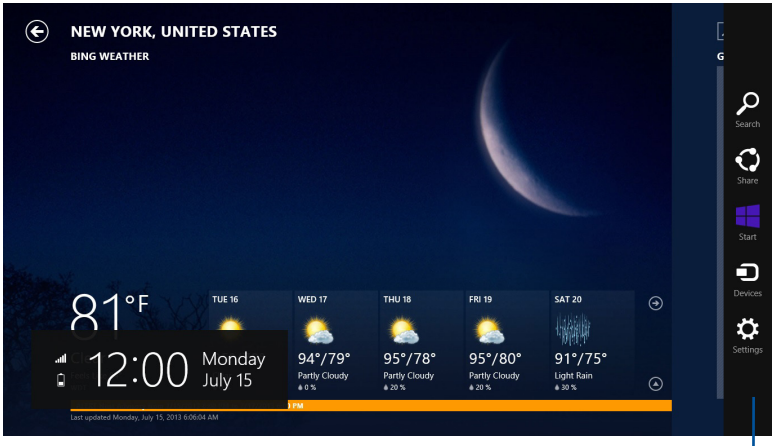
- В екрана Начало щракнете върху бутона .
- В екрана Старт натиснете <**Tab**>,след което натиснете <**Enter**> .

Закачане на приложение към екрана Start

1. Стартирайте екрана All Apps (Всички приложения).
2. От екрана All Apps (Всички приложения) щракнете с десния бутон на мишката върху приложение, за да отворите неговата лента с настройки.
3. От лентата с настройки щракнете върху **Pin to Start (Закачи към Старт)**.

Charms bar (Лента Charms)

Charms bar (Лента Charms) е лента, която може да бъде активирана от дясната страна на Вашия екран. Тя съдържа някои инструменти, които Ви позволяват да споделяте приложения и Ви дава бърз достъп до персонализиране на настройките на Вашия настолен компютър.



Стартиране на Charms bar (Лента Charms)

Когато извикате Charms bar (Лента Charms), тя първоначално изглежда като набор от бели икони. Изображението отгоре показва как ще изглежда Charms лентата след като бъде активирана.

Използвайте мишката или клавиатурата на Вашия настолен компютър, за да стартирате или персонализирате своята Charms лента.

- Преместете курсора на мишката в горния десен или горния ляв ъгъл на екрана.
- Натиснете + <C>.

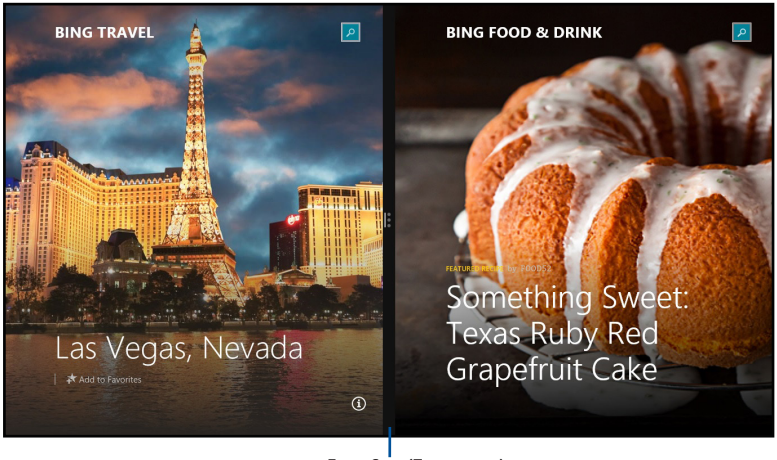
В Charms bar (Лента Charms)

	Search (Търсене) Този инструмент Ви позволява да търсите файлове, приложения или програми във Вашия настолен компютър.
	Share (Споделяне) Този инструмент Ви позволява да споделяте приложения чрез уебсайтове на социални мрежи или чрез имейл.
	Start (Старт) Този инструмент връща екрана обратно към екран Старт. От екрана Старт можете също да използвате инструмента, за да се върнете в наскоро отворено приложение.
	Devices (Устройства) Този инструмент Ви дава достъп до възможност за споделяне на файлове с устройства, свързани към Вашия настолен компютър, като например външен дисплей или принтер.
	Settings (Настройки) Този инструмент Ви дава достъп до PC настройки за Вашия настолен компютър.

Функция Snap (Прилепване)

Функцията Snap (Прилепване) показва две приложения едно до друго, което Ви дава възможност да работите в двете приложения или да превключвате от едното на другото.

Уверете се, че разделителната способност на Вашия настолен компютър е 1366 x 768 или повече преди да използвате функцията Snap (Прилепване).



Лента Snap (Прилепване)

Използване на Snap (Прилепване)

Използване на Snap (Прилепване):

1. Използвайте мишката или клавиатурата на Вашия настолен компютър, за да активирате екрана Snap (Прилепване).

   Използване на мишката

   a) Щракнете върху приложението, което искате да стартирате.

   b) Местете курсора в горната част на Вашия екран.

   c) Щом курсорът стане ръка, плъзнете и пуснете приложението в дясната или в лявата част на дисплея.

   Използване на клавиатурата

   - Стартирайте приложение, след което натиснете + < . > + ляв или десен клавиш, за да поставите първото приложение отляво или отдясно на панела на дисплея

Други клавишни комбинации

С помощта на клавиатурата можете да използвате други преки пътища, които ще Ви помогнат за стартиране на приложения и навигация в Windows® 8.1.

	Превключва между екрана Start и последното изпълняващо се приложение.
+ <D>	Стартира работния плот.
+ <E>	Стартира прозореца Computer (Компютър) на работния плот.
+ <F>	Отваря прозореца File search (Търсене на файл).
+ <H>	Отваря прозорец Share (Сподели).
+ <I>	Отваря прозореца Settings (Настройки).
+ <K>	Отваря прозореца Devices (Устройства).
+ <L>	Активира екрана Lock (Заключване).
+ <M>	Намалява всички активни екрани.
+ <P>	Отваря прозореца Second screen (Втори екран).
+ <Q>	Отваря прозореца Everywhere search (Търсене навсякъде).
+ <R>	Отваря прозореца Run (Изпълни).
+ <U>	Отваря Ease of Access Center (Център за улеснен достъп).
+ <W>	Отваря прозореца Settings search (Търсене на настройки).
+ <X>	Отваря меню с Windows инструменти

+ <+>	Стартира лупата и увеличава екрана.
+ <->	Намалява екрана.
+ <Enter>	Отваря Narrator Settings (Настройки на разказвача).

ИЗКЛЮЧВАНЕ на Вашия настолен компютър

ИЗКЛЮЧВАНЕ на Вашия настолен компютър:

Изберете една от следните опции, за да изключите своя настолен компютър:

- От лентата Charms щракнете върху **Settings (Настройки) > Power (Захранване) > Shut down (Изключване)**, за да изключите компютъра по стандартния начин.
- От екрана за регистрация щракнете върху **Power (Захранване) > Shutdown (Изключване)**.
- Ако Вашият работен плот спре да отговаря, натиснете и задръжте бутона за включване и изключване в продължение на най-малко четири (4) секунди докато настолният компютър не се изключи.

Поставяне на настолния компютър в спящ режим

За да поставите своя настолен компютър в спящ режим, натиснете бутона за включване и изключване веднъж.

Влизане в BIOS Setup (BIOS настройка)

BIOS (Basic Input and Output System) съхранява хардуерните настройки на системата, които са необходими за стартиране на настолния компютър.

При нормални обстоятелства, стандартните BIOS настройки се прилагат при повечето условия, за да се гарантира оптимална производителност. Не променяйте BIOS настройките по подразбиране освен в следните ситуации:

- На екрана се появява съобщение за грешка при зареждане на системата и Ви подканва да стартирате BIOS Setup (BIOS настройка).
- Инсталирали сте нов системен компонент, който изисква допълнителни BIOS настройки или актуализация.

Неправилните BIOS настройки могат да доведат до нестабилност или грешка при зареждане. Горещо Ви препоръчваме да променяте BIOS настройките само с помощ от квалифициран сервизен персонал.

Бързо влизане в BIOS

Windows® 8.1 се зарежда много бързо, затова сме разработили три начина, чрез които можете да влезете в BIOS:

- Натиснете бутона за включване и изключване за най-малко 4 секунди, за да изключите настолния компютър, след което натиснете бутона за включване и изключване, за да включите отново настолния компютър и натиснете <Del> по време на диагностичните тестове POST.
- Когато Вашият настолен компютър е изключен, извадете захранващия кабел от конектора за захранване на Вашия настолен компютър. Свържете отново захранващия кабел и натиснете бутона за включване и изключване, за да включите Вашия настолен компютър. Натиснете <Del> по време на диагностичните тестове POST.

POST (Power-On Self Test) представляват серия от софтуерно управлявани диагностични тестове, които се изпълняват, когато включите настолния компютър.

Възстановяване на системата

Нулиране на компютъра

Опцията **Reset your PC (Нулиране на компютъра)** възстановява фабричните настройки по подразбиране на компютъра.

Архивирайте всичките си данни преди да използвате тази опция.

Нулиране на компютъра:

1. Натиснете <F9> по време на зареждане на операционната система.
2. От екрана щракнете върху Troubleshoot (Отстраняване на неизправности).
3. Изберете Reset your PC (Нулиране на компютъра).
4. Щракнете върху Next (Напред).
5. Изберете Only the drive where the Windows is installed (Само устройството, на което е инсталиран Windows).
6. Изберете Just remove my files (Премахни само моите файлове).
7. Щракнете върху Reset (Нулирай).

Взстановяване от файл с изображение на системата

Можете да създадете USB устройство за възстановяване и да го използвате за възстановяване на настройките на Вашия компютър.

Създаване на USB устройство за възстановяване

USB устройството за възстановяване трябва да има най-малко 16GB свободно пространство.

Всички файлове на Вашето USB устройство за възстановяване ще бъдат трайно изтрити по време на процеса. Преди да продължите, уверете се, че сте архивирали всички важни данни.

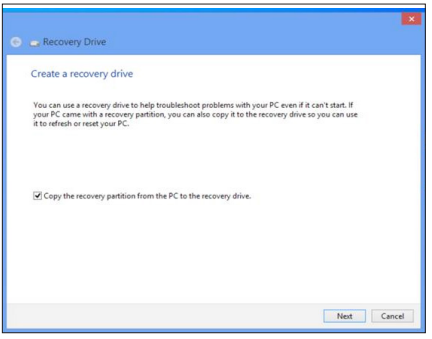
Създаване на USB устройство за възстановяване:

1. Стартирайте Control Panel (Контролен панел) от екрана All Apps (Всички приложения).

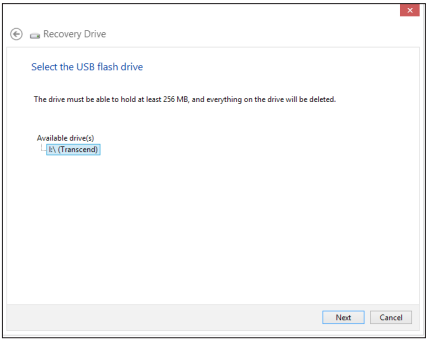
За повече информация вижте екрана Launching the All Apps (Стартиране на Всички приложения) под Working with Windows® Apps (Работа с Windows® приложения).

2. From the Control Panel's System and Security, click Find and fix problems.

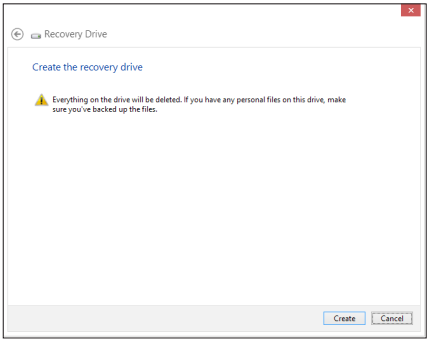
3. Щракнете върху Recovery (Възстановяване) > Create a recovery drive (Създай устройство за възстановяване).
4. Щракнете върху Copy the recovery partition from the PC to the recovery drive (Копирайте дяла за възстановяване от компютъра на устройството за възстановяване), след което щракнете върху Next (Напред).



5. Изберете USB устройството за съхранение, където искате да копирате файловете за възстановяване.
6. Щракнете върху Next (Напред).



7. Щракнете върху Create (Създай). Изчакайте процесът да приключи.
8. Когато процесът завърши, натиснете Finish (Край).



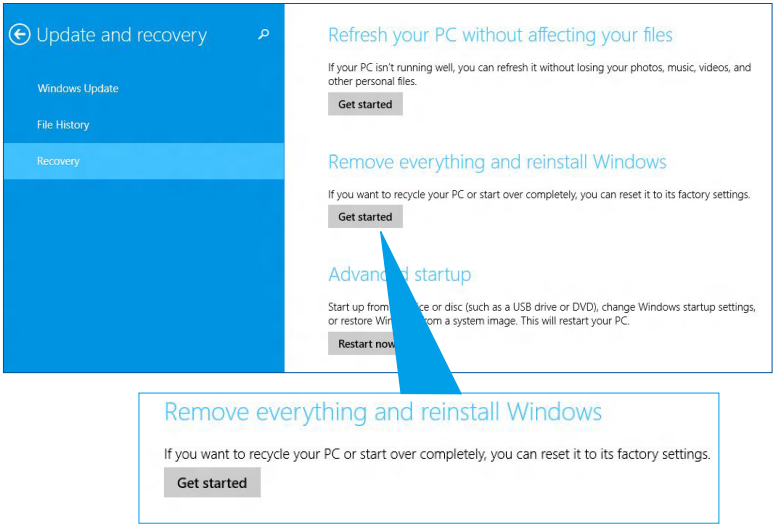
Премахване на всичко и преинсталиране на Windows

Възстановяването на фабричните настройки на Вашия компютър може да се извърши чрез опцията Remove everything and reinstall (Премахни всичко и преинсталирай) в настройките на компютъра. Вижте стъпките по-долу относно използването на тази опция.

Архивирайте всичките си данни преди да използвате тази опция.

Този процес може да отнеме известно време.

1. Стартирайте лента Charms.
2. Щракнете върху Settings (Настройки) > PC Settings (Компютърни настройки) > Update and recovery(Актуализация и възстановяване) > Recovery (Възстановяване).
3. Превъртете до опцията Remove everything and reinstall Windows (Премахни всичко и преинсталирай Windows). Под тази опция щракнете върху Get Started (Начало).



4. Следвайте инструкциите на екрана, за да завършите процеса на преинсталация и рестартирането.

ASUS информация за контакти

ASUSTeK COMPUTER INC.

Адрес	15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Телефон	+886-2-2894-3447
Факс	+886-2-2890-7798
E-mail	info@asus.com.tw
Уеб сайт	www.asus.com.tw

Техническа поддръжка

Телефон	+86-21-38429911
Факс на "Поддръжка"	support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Азиатско)

Адрес	800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Телефон	+1-510-739-3777
Факс	+1-510-608-4555
Уеб сайт	usa.asus.com

Техническа поддръжка

Телефон	+1-812-282-2787
Факс на "Поддръжка"	+1-812-284-0883
Факс на "Поддръжка"	support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (Германия и Австрия)

Адрес	Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
Факс	+49-2102-959931
Уеб сайт	asus.com/de
Онлайн контакти	eu-rma.asus.com/sales

Техническа поддръжка

Телефон (относно компоненти)	+49-2102-5789555
Телефон Германия (относно системи /преносими компютри/Eee/LCD)	+49-2102-5789557
Телефон Австрия (относно системи /преносими компютри/Eee/LCD)	+43-820-240513
Факс на "Поддръжка"	+49-2102-959911
Факс на "Поддръжка"	support.asus.com